



# भारत का राजपत्र

## The Gazette of India

असाधारण  
EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (i)  
PART II—Section 3—Sub-section (i)

प्राधिकरण से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 620]

नई दिल्ली, सोमवार, दिसम्बर 4, 1989/अग्रहायण 13, 1911

No. 620] NEW DELHI, MONDAY, DECEMBER 4, 1989/AGRAHAYANA 13, 1911

इस भाग में भिन्न पृष्ठ संख्या की वास्ती है जिससे कि यह अलग संकलन के क्षण में  
रखा जा सके

Separate Paging is given to this Part in order that it may be filed as  
a separate compilation

जल, भूतल परिवहन मंत्रालय

(परिवहन पथ)

नई दिल्ली, 4 दिसम्बर 1989

शुद्धिपत्र

मा. का. नि. 1036 (अ):—धारणिय पोत परिवहन (रेडियो) नियम, 1983, भारत के असाधारण राजपत्र के भाग II, खण्ड 3, उपखण्ड (i) दिनांक 7 जनवरी, 1988 के पृष्ठ संख्या 1 से 38 पर मा. का. नि. म. 15(अ), दिनांक 7 जनवरी, 1983, में प्रकाशित भारत सरकार के नौवहन और परिवहन मंत्रालय (परिवहन पथ) की अधिसूचना में:—

1. पृष्ठ सं. 1

नियम 2 (ii) की दूसरी पंक्ति में “मपकं” के लिए “संपर्क” पढ़ा जाए।

2. पृष्ठ सं. 2

- नियम 2 (iii) की दूसरी पंक्ति में “भाड़ुलक” से “भाड़ुलक”, तीसरी पंक्ति में भाड़ुलित के लिए “भाड़ुलित” पढ़ा जाए।
- नियम 2(X) की तीसरी पंक्ति में “प्रवालन कर रही हो” के लिए “प्रवालन कर रहा हो”,
- नियम 2 (XI) की दूसरी पंक्ति में “विहाराथ” के लिए “विहारार्थ”
- नियम 2 (XVIII) की दूसरी पंक्ति में “मोदन” के लिए “नोदन”,
- नियम 3 (2) (ख) में “1500” के लिए “1600”,
- नियम 4 (1) की दूसरी पंक्ति में “अनुसूची” के लिए “अनुसूची में”,
- नियम 4(3) की पहली पंक्ति में “(मे होते हुए 2) में किसी बात के” के लिए “(2) में किसी बात के होते हुए” पढ़ा जाए।

3. पृष्ठ सं. 3

नियम 6 (i) की तीसरी पंक्ति “व्य” को “र व” पढ़ा जाए।

4. पृष्ठ सं. 4

1. नियम 11 (1) (क) की पहली पंक्ति में “आधूत” के लिए “आवृत”,
2. नियम 11 (1) (ख) की पहली पंक्ति में “आधूत” के लिए “आवृत” पढ़ा जाए।

5. पृष्ठ सं. 5

1. नियम 12 (1) (घ) की पहली पंक्ति में “मुख्य आरक्षित” के लिए “मुख्य और आरक्षित”
2. नियम 12(3) की दूसरी पंक्ति में “500 के एच जेड” के लिए “500 के एच जेड ए.2” पढ़ा जाए।
3. नियम 13 (iii) की पहली पंक्ति में “दृष्टि” के लिए “दिष्ट”,
4. नियम 13(2) (क) की दूसरी पंक्ति में “शक्ति” के लिए “शक्त”
5. नियम 13(ग) (घ) की तीसरी पंक्ति में “उपयुक्त” के लिए “उपयुक्त”
6. नियम 13 (5) की तीसरी पंक्ति में “निम्नशक्ति” के लिए “निम्नशक्ति” पढ़ा जाए।

6. पृष्ठ 6

नियम 17(1) (क) की दूसरी पंक्ति में “रेडियो टेलीग्राफ” के लिए “रेडियो टेलीग्राफ”,

7. पृष्ठ सं. 7

1. नियम 18(2) (ii) (क) की पहली पंक्ति में “क” निकाल दिया जाए।
2. नियम 18 (3) की पहली पंक्ति में “पना” के लिए “पाता”,
3. नियम 18(4) (क) की दूसरी पंक्ति में “कृतिम” के लिए “कृत्रिम”,
4. नियम 18(4) (ख) की पहली पंक्ति में “काई” के लिए “कोई”,
5. नियम 20 के शीर्ष में “रेडियो टेलीग्राफ लागू” के लिए “रेडियो टेलीग्राफ लाग” और दूसरी पंक्ति में “लागू” के लिए “लाग”
6. नियम 20(2) (ग) की पहली पंक्ति में “अभिमानाक” के लिए “अभिज्ञानाक”
7. (2) (घ) की चौथी पंक्ति में “है” के लिए “है” पढ़ा जाए।

8. पृष्ठ सं. 9

1. नियम 22. उपनियम (4) की दूसरी पंक्ति में “ऐसी होगा” के लिए “ऐसी होगी पर होगा”
2. नियम 33(1) (ii) की पहली पंक्ति में “उसका प्रदाय” के लिए “उसकी धारा का प्रदाय”,
3. नियम 23(3) (i) (ख) की पहली पंक्ति में “प्लोट” के लिए “फ्लोट”
4. नियम 24 (घ) की चौथी पंक्ति में “घण्ड” के लिए “खण्ड” पढ़ा जाए।

9. पृष्ठ सं. 10

“नियम 26” के लिए “नियम 25” उसकी पहली पंक्ति में “व्यवस्था” के लिए “व्यवस्था” पढ़ा जाए।

10. पृष्ठ सं. 11

1. नियम 28(7) की तीसरी पंक्ति में “लागू को लागू होते हैं” के लिए “लाग को लागू होते हैं”
2. भाग IV के शीर्ष में “रेडियो संबंधी अपेक्षाएं” के लिए “रेडियो उपस्कर” पढ़ा जाए।
3. नियम 30 की दूसरी पंक्ति में “नियम, 1975” के लिए “नियम, 1982”, तीसरी पंक्ति में “विनिर्देशों” के लिए “विनिर्देशो”,
4. नियम 31 (1) की चौथी पंक्ति में “संस्थागन” के लिए “संस्थापन” (2) की पहली पंक्ति में “कोई” के लिए “कोई” चौथी पंक्ति में “अभिहित” के लिए “अभिहित” पढ़ा जाए।
5. पहली अनुमूली में “10(क)” के लिए “10(9)”, नियम 1 (i) की पाचवी पंक्ति में “एरिलों” के लिए “एरियलों” पढ़ा जाए।

11. पृष्ठ सं. 12

1. नियम 2 की छठवीं पंक्ति में “वर्ग ए.2 वर्ग क 2 ज” के लिए “वर्ग ए 2 वर्ग क 2 ए.2”,
2. नियम 3 की पहली पंक्ति में “किना” के लिए “किनो” पाचवी पंक्ति में “415” के लिए “425” और उसी पंक्ति में “किनो” के लिए “किलो”,
3. नियम 4 की तीसरी पंक्ति में “सरणी” के लिए “सारणी, चौथी पंक्ति में “और” के लिए “आर” “ब” के लिए “तब” पढ़ा जाए।
4. मारणी के छठवें स्तंभ में “700” के लिए “750” दूसरी पंक्ति के छठवें स्तंभ में “1.0” के लिए “1.9” पढ़ा जाए।
5. नियम 4(4) (क) की दूसरी पंक्ति में “तब” के लिए “तक”

6. नियम 4 (ख) की पहली पंक्ति में “पंद्र” के लिए “पंद्रह”, नियम 6 की दूसरी पंक्ति में “पारेष” के लिए “पारेषण”,

नियम 7 की दूसरी पंक्ति में “1300” के लिए “1350”, नियम 9 की दूसरी पंक्ति में “106” के लिए “10<sup>6</sup>” पढ़ा जाए।

### 12. पृष्ठ सं. 13

1. नियम 14(2) की पहली पंक्ति में “भजी” के लिए “भेजी” दूसरी पंक्ति में “उष्मा” के लिए “ऊष्मा”,

2. नियम 15 (1) (ग) की दूसरी पंक्ति में “का” के लिए “को” (2) की पहली पंक्ति में “तुकसान के” के लिए “तुकसान से” पढ़ा जाए।

3. भाग 2 नियम 2 मारणी के प्रथम स्तंभ की पांचवीं पंक्ति में “275” के लिए “28”, नियम 3 के शीर्ष में “अभिग्राहण” के लिए “अभिग्रहण”, नियम 4(4) (ख) की पहली पंक्ति में “भुक्ष्म” के लिए “मूक्ष्म”, उसके तीव्रे मारणी के तीमरे स्तंभ में “10<sup>4</sup>” के लिए 10<sup>4</sup>, (5) की दूसरी पंक्ति में “वास” के लिए “मास” पढ़ा जाए।

### 13. पृष्ठ सं. 14

1. नियम 4(6) की दूसरी पंक्ति में “अंशाकित” के लिए “अंशांकित”

2. नियम 5(4) की पहली पंक्ति में “अभिग्राहण” के लिए “अभिग्रहण”,

3. नियम 6 के तीव्रे “मारणी” पढ़ा जाए, मारणी तीमरे स्तंभ के पहली पंक्ति में “100 के एच” के लिए “160 के एच”, मद 6 (2) की दूसरी पंक्ति में “नियंत्रक प्रवर्तन” के लिए “नियंत्रक (ए. जी. सी.) प्रवर्तन”, (2) (क) के तीव्रे मारणी के पहले स्तंभ में “आवृत्ति” के लिए “आवृत्ति”,

4. नियम 7 की तीमरी पंक्ति में “वन्य” के लिए “बन्द” पढ़ा जाए।

### 14. पृष्ठ सं. 15

1. सारणी के पहले स्तंभ की तीमरी पंक्ति में 1.—10 के लिए “1 5—10, तीमरे स्तंभ की पंक्ति में “30” के लिए “20”,

2. नियम (8) (1) की छठवीं पंक्ति में “परिष्य” के लिए “परिष्य” तथा उसके तीव्रे “मारणी”, पढ़ा जाए, मारणी के तीमरे स्तंभ से “संकेत 1 व अनुपात” के लिए “संकेत र व अनुपात”, नियम 9 (1) की दूसरी पंक्ति में “38 के” के लिए “28 एम”, तीमरी पंक्ति ए.1. ए.2 के बाद “ए.3” निशान दिया जाए।

4. नियम II (क) (iii) की तीमरी पंक्ति में “ए 1” के लिए “ए 2”, (ख) (iii) की पहली पंक्ति में “लेवल” के लिए “लेवल”, दूसरी पंक्ति में “15 और

160 के सी। एस” के लिए “100 और 160 के एच जेड”, (iv) की पहली पंक्ति में “लेवल” के लिए “लेवल”,

4. नियम 12 की दूसरी पंक्ति में “लेवल” के लिए “लेवल”,

5. नियम 13(ख) (iii) की पहली पंक्ति में “30 डेमिवल लेवल” के बाद “280 के एच जेड और 550 के एच जेड के मध्य किसी आवृत्ति” जोड़ दिया जाए।

### 15. पृष्ठ सं. 16

1. नियम 13(v) की दूसरी पंक्ति में “लेवल” के लिए “लेवल”,

2. नियम 16 के तीव्रे “मारणी” पढ़ा जाए फिर उसके तीव्रे दूसरी मारणी के शीर्ष में “मारणी”,

3. नियम 17 (i) की दूसरी पंक्ति में “के एच जेड” के लिए “क्लिनोमाइक्रिन”, “100 एच जेड” के लिए 100 किलो माइक्रिन

4. नियम 18(1) (ग) की चौथी पंक्ति में “भवध” के लिए “संवर्ध”(घ) की तीसरी पंक्ति में “4 × 10—10” के लिए “4 × 10<sup>4</sup>” पढ़ा जाए।

5. भाग III, नियम 2 की दूसरी पंक्ति में “ए<sup>2</sup>” या ए<sup>2</sup> एच” के लिए “ए<sup>2” या ए.2 एच”,</sup>

### 16. पृष्ठ सं. 17

1. मारणी के शीर्ष में “गारणी” पढ़ा जाए,

2. मारणी के मानवे स्तंभ में “700” के लिए “750” पढ़ा जाए।

### 17. पृष्ठ सं. 18

1. नियम 7(1) की मारणी के पहले स्तंभ के तीमरे द्वाने में तीमरी पंक्ति में “300” के लिए “30”,

2. नियम 9 की पहली पंक्ति में “संकेत 1 ख” के लिए “संकेत/रव”, उसके तीव्रे मारणी के दूसरे स्तंभ में “संकेत 1 ख” के लिए “संकेत / ख” और पहले स्तंभ के तीव्रे दूसरी पंक्ति में “3800” के एच जेड के लिए “3800 एम एच जेड”,

3. नियम 10(2) की दूसरी पंक्ति में “20 के एच जेड” के लिए “20 एच जेड” पढ़ा जाए।

### 18. पृष्ठ सं. 19

1. नियम 13(1) की पहली पंक्ति में “1605 के बीच जेड” के लिए “1605 के एच जेड”, नियम 13(2) (क) की तीमरी और चौथी पंक्ति में “संकेत 1 र व” के लिए “संकेत 1 र व”

2. नियम 14 (क) के तीव्रे सारणी के शीर्ष में “मारणी”, (ख) के तीव्रे सारणी के शीर्ष में “मारणी”, (ग) के तीव्रे सारणी के शीर्ष में “सारणी”,

3. नियम 15 के शीर्ष और पहली पंक्ति में “तद्रपता” के लिए “तदुपता”

4. नियम 17(1) की पहली पंक्ति में “इस्तमाल” के लिए “इस्तेमाल”, दूसरी पंक्ति में “क्षेत्रक” के लिए “क्षेत्र” पढ़ा जाए।

19. पृष्ठ सं. 20

1. नियम 17(2) (घ) की दूसरी तीसरी पंक्ति में “ $4 \times 10 \rightarrow 10$ ” के लिए “ $4 \times 10^{10}$ ”,

2. भाग V, नियम 1(1) की पहली पंक्ति में “साधारणों” के लिए “साधारनों” तथा दूसरी पंक्ति में “संबंध” के लिए “संबद्ध नियम 1(1) (ग) की दूसरी पंक्ति में “पारीक्षण” के लिए “परीक्षण”

3. द्वितीय अनुसूची के नियम 2(2) की दूसरी तीसरी पंक्ति में “ए.३, ए.३ ए.३, ए.३ ए.३” के लिए “ए.३ ए.३ ए” पढ़ा जाए।

20. पृष्ठ स. 21

1. नियम 5(2) के नीचे शीर्ष में “सारणी” पढ़ा जाए।

2. नियम 5(8) (ii) की पहली पंक्ति में “एम. एच. बी” के लिए “एम एम बी”

21. पृष्ठ सं. 22

नियम 6(7) की तीसरी पंक्ति में “संकेत १ ख” के लिए “संकेत/रव”, (8) (क) की पहली पंक्ति में “संकेत १ ख” के लिए “संकेत/रव”, (12) की पहली पंक्ति में “200” के लिए “250” पढ़ा जाए।

22. पृष्ठ सं. 23

1. नियम 6(15) (घ) (iv) की तीसरी पंक्ति में “ $4 \times 10 \rightarrow 10$ ” के लिए “ $4 \times 10^{-10}$ ”,

2. भाग II, नियम 2(2) की पहली पंक्ति में “अनधि” के लिए “अनधिक”, (5) की पहली पंक्ति में 90” के लिए “95”,

3. नियम 3 की पहली पंक्ति में “रूप” के लिए “उप”,

4. भाग III नियम 1(2) की दूसरी पंक्ति में “की” के लिए “को” पढ़ा जाए।

23. पृष्ठ सं. 24

1. नियम 3 के नीचे सारणी के पहले स्तंभ की दूसरी पंक्ति में “2172” के लिए “2182”, तीसरी पंक्ति में “2202” के लिए “2102”,

2. नियम 5(1) (घ), के नीचे “फल्टरों” की अधिकतम के लिए “(2) फिल्टरों की अधिकतम”,

3. नियम 6(2) (ग) की पहली पंक्ति में “30. 5” के लिए “305”, तीसरी पंक्ति में “संबंध के लिए “संबद्ध” (घ) की तीसरी पंक्ति में “ $4 \times 10^{-10}$ ”, पढ़ा जाए।

4. नियम 2(3) के नीचे “सारणी” के लिए “(4) सारणी” पढ़ा जाए।

24. पृष्ठ सं. 26

1. नियम 3(10) के नीचे सारणी के नीचे पैरा की दूसरी पंक्ति में “31 अंश मे.” के लिए “30 अंश से.”

2. चतुर्थ अनुसूची के नियम 1(6) की पहली पंक्ति में “हस्ताचालित” के लिए “हस्तचालित”,

3. नियम 2(ख) की पहली पंक्ति में “पंतग” के लिए “पतंग”,

25. पृष्ठ सं. 27

1. नियम 3(3) (क) की पहली पंक्ति में “महायोजन” के लिए “सहयोजन”,

2. नियम 4 के नीचे “(क)” को “500 के एच जेड और 8. 364 के एच जेड की आवृत्तियों पर वर्ग ए. 2 और ए. 2 एच, उत्तर्जनों का तथा 2182 के एच जेड की आवृत्ति पर वर्ग ए. 3 और ए. 3 एच उत्तर्जनों का निरन्तर भेजा जाना किन्तु युगपत नहीं भेजा जाना”, पढ़ा जाए तथा नियम 4 (क) (ii) से उक्त पैरा निकाल दिया जाए।

3. नियम 4(2) की दूसरी पंक्ति में “1550” के लिए “1350”, (4) की पहली पंक्ति में “2183” के लिए “2182” पढ़ा जाए।

26. पृष्ठ सं. 28

1. नियम 5(3) (घ) की पहली पंक्ति में “पृथक्त” के लिए “पृथक”, नियम 6(5) (ख) की पहली पंक्ति में “1000” के लिए “100”,

2. नियम 6(6) (क) (i) की दूसरी पंक्ति में “अभिप्राप्त” के लिए “अभिप्राप्त” पढ़ा जाए।

3. नियम 6(6) (घ) की पहली पंक्ति में “6” के लिए “60”

4. नियम 6(8) की पहली पंक्ति में “संकेत रव” के लिए “संकेत/रव” (8) (iii) में “2183” को “2182” पढ़ा जाए।

27. पृष्ठ सं. 29

1. भाग --II, नियम 1(4) की तीसरी पंक्ति में घप्स्क “” के लिए “उपस्कर”,

2. नियम 2 की पहली पंक्ति में “सम्मित” के लिए “सम्मिति”,

3. नियम 2(10) की दूसरी पंक्ति में “न आर ही” के लिए “और न”,

4. नियम 4(1) (क) की पहली पंक्ति में “अपेक्षाओं” के लिए “अपेक्षाओं”,

5. नियम 4(1) (ग) स्पष्टीकरण की दूसरी पंक्ति में "स्निर" के लिए "विस्तार",

28. पृष्ठ सं. 30

1. नियम 5(4) (क) की दूसरी पंक्ति में "भेजी" के लिए "भेजा",

2. नियम 5(4) (घ) (1) की दूसरी पंक्ति में "शुरु" के लिए "शुरू",

3. नियम 5(4) (छ) (1) की दूसरी पंक्ति में "का" के लिए "के",

और "उपयक्त के लिए "उपयुक्त",

4. नियम 5(5) की दूसरी पंक्ति में "द्विती में" के लिए "द्वितीय",

5. नियम 5(6) की तीसरी पंक्ति में "ता" के लिए "तब", चार्थी पंक्ति में "की अलस्व" के लिए "को अलग" पांचवी पंक्ति में "वधुपथित" के लिए "लधुपथित" पढ़ा जाए,

29. पृष्ठ सं. 31

1. नियम 6(1) की पांचवी पंक्ति में "आवृ" के लिए "आवृत्ति",

2. नियम 6(4) (छ) के नीचे सारणी के तीसरे स्तर के नीचे दूसरे खाले की दूसरी पंक्ति में "2117" के लिए "2217",

3. पांचवी अनुसूची के नीचे "12(3)" के लिए "15(3)",

4. पांचवी अनुसूची नियम 2 की तीसरी पंक्ति में "माटरो" के लिए "मीटरो",

5. नियम 3(2) की तीसरी पंक्ति में "(cb)" के लिए "(ct)" और "(ccr)" के लिए "(cr)" पढ़ा जाए,

30. पृष्ठ सं. 32

1. नियम 3(2) (छ) के नीचे सारणी के दूसरे स्तर के नीचे नौवीं पंक्ति में "7.2" के लिए "7.8",

2. छठवीं अनुसूची की 10वीं पंक्ति में "1,2,4" के लिए "0<sup>1</sup>, 2",

3. चाँदहरी पंक्ति में "26,34" के लिए "26, 34",

4. पञ्चवीसवीं पंक्ति में "साइट" के लिए "माइट",

5. माथन उपकरण "निमज्जी फारनहाइट" के लिए "निमज्जी फारनहाइट" पढ़ा जाए।

31. पृष्ठ सं. 33

गातवी अनुसूची के नियम 1(2) की पहली पंक्ति में "चरित्र" के लिए "चरित्र" पढ़ा जाए।

32. पृष्ठ सं. 34

1. मातवी अनुसूची के नियम 2(4) (घ) के नीचे सारणी पांचवें स्तर के नीचे "एक माइक्रो वोल्ट के ऊपर 120" के लिये "एक माइक्रो वोल्ट के ऊपर 120 dB" पढ़ा जाए।

2. नियम 2(5) (ख) (ii) की दूसरी पंक्ति में "50" के लिए "40", पढ़ा जाए।

3. नियम 2(8) के नीचे सारणी के दूसरे स्तर के नीचे "70 प्रतिशत" के लिए "7 प्रतिशत",

33. पृष्ठ सं. 35

1. नियम 2(9) के नीचे सारणी के दूसरे स्तर के नीचे "130 डेविसेल" के लिए "120 डेविसेल",

2. नियम 2(10) (ख) (i) की पहली पंक्ति में "1.85" के लिए "1.83", (iii) की दूसरी पंक्ति में "3.05" के "लिए "30.5", (iv) की पहली पंक्ति में "4", "4 × 10—10" के लिए "4 × 10<sup>-10</sup>",

34. पृष्ठ सं. 36

नियम 5(3) की मातवी पंक्ति में "उपके" के लिए "उपके" पढ़ा जाए।

35 पृष्ठ सं. 38

दसवीं अनुसूची में भाग II रेडियो टेलीप्राक लाग के नीचे सारणी के दूसरे स्तर में "अधिकारि" के लिए "अधिकारिक" पढ़ा जाए।

[फा. सं. II सं. डब्ल्यू/5 एम. एम. आर. (9)/74 एम. ए.]

ग्राम सनेही, अवर भविव

## MINISTRY OF SURFACE TRANSPORT (Shipping Wing)

New Delhi, the 4th December, 1989

### CORRIGENDUM

G.S.R. 1036(E):— In the Merchant Shipping (Radio) Rules, 1983, published with the notification of the Government of India in the Ministry of Shipping and Transport (Shipping Wing) G.S.R. No. 15(E), dated the 7th January, 1983 at pages 38 to 81 of the Gazette of India, Extra-ordinary, Part II, Section 3, Sub-section (1), dated the 7th January, 1983:—

(1) At page 39—

rule 2—

(i) clause (ii), line 3, for "audio" read "audio";

(ii) clause (XIV), line 3, for "800", read "300";

(iii) clause (xvii) (a), line 1, for "telegraph"; read "telegraphy";

(2) at page 40—

- (a) rule 3, clause (b), line 11, for "transire", read "transit";
- (b) rule 4, sub-rule (2), line 3, for "Whihe", read "which";
- (c) in rule 4, sub-rule (3), line 2, for "Central Government", read "the Central Government";
- (d) in rule 7, sub-rule (2), line 1, for "wring" read "wiring";

(3) at page 41—

- (a) in rule 8, sub-rule (1), line 2, for "provide" read "provided";
- (b) in rule 10, sub-rule (1), clause (b), line 2, for "asociated", read "associated";
- (c) in rule 10(i) sub-rule (2), line 7, for "and repairs" read "and for re-pairs";
- (ii) sub-rule (3), clause (a) (i), line 4, for "which" read "where";

(4) at page 42—

- (a) in rule 10,—(i) sub-rule (10), line 2, for "cord" read "card" and in line 4, for "even" read "event";
- (b) in rule 11,

  - (i) proviso to sub-rule (1), line 7, for "that" read "the";
  - (ii) sub-rule (3), clause (c), line 2, for "matter" read "manner";
  - (iii) sub-rule (4), clause (a), line 3, for "transmittters" read "transmitter";

- (c) in rule 12—(i) sub-rule (1), clause (b), lines 3-4, omit "161 Kilometers for the main transmitter and";
- (ii) sub-rule—(3), line 3, for "500 KHz", read "500 KHz A2";

(5) at page 43—

- (a) in rule 12—sub-rule (4), line 6, for "500 KHz" read "500 KHz A2";

(b) in rule 13,—

- (i) sub-rule (3) (a), for line 3, read "consist of accumulator batteries which shall be";
- (ii) sub-rule (3) (b), for line 1, for "Theoswitch"; read "The switch";
- (iii) sub-rule (5), line 10, for "fail-ing", read "falling";

(6) at page 44—

- in rule 15, sub-rule (1), clause (a), line 1, for "officer", read "officers";

(7) at page 46—

- in rule 20,—

- (i) sub-rule (2), line 2, add comma after "shall" and in line 6, for "mes-sages", read "message";
- (ii) sub-rule (6), line 1, omit "the first radio officer";

(8) at page 47—

Part-III (Heading), for "RADIO TOLE-GRAPHI", read, "RADIO TELE-PHONY";

- (a) in rule 22, sub-rule (3),—
- (i) clause (i), line 6, for "ampers", read "ampères" and in line 8, for "lead out", read "lead-out";
- (ii) clause (ii), line 1, for "trans-mitting" read "transmitter" and in line (4), for "(2) 7.5, read "(A) 7.5";
- (iii) clause (ii) (a), line 3, for "one-hal", read "one-half";

(b) rule 23,—

- (i) sub-rule (1), clause (ii), line 2, for "direct supply", read "direct current supply";
- (ii) sub-rule (2), clause (b), sub-clause (i), line 3, for "speek" read "speech";

(9) at page 48—

- (a) in rule 24, clause (b), line 4, for "main" read "the main" and in line 5, for "which" read "where";

(b) in rule 25,

- (i) sub-rule (2), line 7, for "Telegraph", read "Telephone" and in line 11, for "telegraphy" read "telephony";

(10) at page 49—

- (a) in rule 25, sub-rule (3), for "telegraphy" read "telephony";
- (b) in rule 28, sub-rule (2), line 3, for "or", read "of" and in clause (e), line 1, for "occurring his", read "occurring during his";

(11) at page 50—

- (a) in rule 28, sub-rule (4), clause (d) (iv), line 1, for "of" read "or";
- (b) in Part-IV, (Heading), for "REQUIREMENT"; read "EQUIPMENT";
- (c) in rule 30, line 4, for "1981" read "1982";

(12) at page 51—

in the First Schedule, Part-I,—

- (i) item 2, line 8, for "class A2 class H", read "Class A2H"
- (ii) item 3, line 5, for "513", read "512";
- (iii) item 5(i), line 7, for "component", read "component";
- (iv) item 5(2), for the formula below line 4, read —

$$\frac{100}{W} = \frac{1}{500} \therefore W = \frac{100}{500}$$

- (v) item 5(3), line 3, for "power 2", read "power between 2";
- (vi) item 6(2); line 1, for "no" read "not";
- (vii) item 9, line 3, for "106" read "10<sup>6</sup>";

(13) at page 52—

- (a) in the First Schedule, Part-I—
  - (i) in item 10(1), line 5, for "harmonies" read "harmonics" and in sub-rule (2), line 5, for "Hz" read "A2";
  - (ii) in item 11(2), lines 3 and 4 for "Switched" read "switched";
- (iii) in item 11 (4), line 3, the words "of this Schedule" may be added after the figure "V";
- (iv) item 12, line 1, for "arrangement" read, "arrangements";
- (v) item 13, line 2, for "in" read "an";
- (vi) item 14, line 13, for "amplifier(s)" read "amplifier(s)";
- (vii) item 15, line 2, for "vhere" read "where";
- (viii) item 15 (a), line 6, for "and" read "shall";

(b) in the First Schedule, Part-II—

- (i) item 1(i), line 1, for "redle" read "radio";
- (ii) item 1(i), line 11, the comma appearing after "(1)" may be deleted;

(14) at page 53—

in the First Schedule, Part-II—

- (i) item 2 (Table), line 4, for "KHz" read "MHz";
- (ii) item 2 (Table), line 5, for "275" read "27.5";
- (iii) item 3, Sub-rule (2), lines 2 and 3, for "inoprative" read "inoperative";
- (iv) item 4(4), clause (b) (Table), line 2, for "104" read "10<sup>4</sup>";
- (v) item 5(1), lines 2 and 4 for "OHm" read "ohm";
- (vi) item 6 (Table), line 24, the word "greater" may be added between the words "frequency" and "than";

(15) at page 54—

- (a) in the First Schedule, Part-II—
  - (i) item 6(2), clause (a), line 1, for "ra-tions" read "ratio";
  - (ii) item 6(3), clause (b), line 2, for "Hz" read "MHz";
  - (iii) item 7, line 8, for "VUlt" read "Volt";
  - (iv) item 8(1), line 4, for "of" read "or";
  - (v) item 8(1), line 7, the word "and" may be added between the words "output" and "the";

(vi) item 11(a), clause (iii), line 1, the words "the receiver is adjusted to give the" may be added before the word "standard";

(16) at page 55—  
in the first Schedule, Part-II—  
(i) item 11(a), clause (iv), line 5, for "applies" read "applied";  
(ii) item 11(b), clause (iii), line 5, for "100" read, "15";  
(iii) item 15, line 1, for "Non-Liner" read "Non-linear";  
(iv) item 15(1), line 5, for "Simultaneously" read "Sinusoidally";  
(v) item 16(a), in line 2 and 3, for "frequency" read "frequency";  
(vi) item 16(b), line 1, for "(b)" read "(a)";

(17) at page 56—  
in the First Schedule, Part-II—  
(i) item 16(a) (Table), line 2, for "104" read "10<sup>4</sup>";  
(ii) item 16(b) (Table), line 2, for "104" read "10<sup>4</sup>";  
(iii) item 16(c) (Table), line 2, for "5 °C" read "50 °C" at both places;  
(iv) item 16(c) (Table), line 2, for "104" read "10<sup>4</sup>";  
(v) item 17(2), line 3, for "best" read "beat";  
(vi) item 18(1), line 2, for "produced" read "produce";  
(vii) item 18(2), clause (c), line 1, for "serial" read "aerial";  
(viii) item 18(2), clause (c), line 5, for "4 × 10-10" read "4 × 10<sup>-10</sup>";

(18) at page 57—  
(a) in the First Schedule, Part-II—  
(i) item 7, line 3, the word "relays" may be added after the word "critical";  
(ii) item 7, line 4, the word "relays" may be omitted;  
(b) in the First Schedule, Part-III; item 8, line 3 for "106" read "10<sup>6</sup>";

(19) at page 58—  
(a) in the First Schedule, Part-IV—  
(i) item 7(1) (Table), line 12, for "6020 KHz" read "20 KHz";  
(ii) item 7(2), line 2, for "repose" read "response";

(20) at page 59—  
in the First Schedule, Part-IV—  
(i) item 9 (Table), line 2, for "MHz" read "KHz";  
(ii) item 10, line 3, for "out put" read "output";  
(iii) item 13(i), line 5, for "MHz" read "KHz";  
(iv) item 13(2), clause (a), line 4, for "signal noise" read "signal/noise";  
(v) item 14(a) (Table), Col. 2, line 2, for "104" read "10<sup>4</sup>";

(21) at page 60—  
(a) in the first Schedule, Part IV—  
(i) item 14(c), line 2, for "0 °C to 50 °C" read 0° to 50 °C;  
(ii) item 15, line 5, for "30000" read "3000";  
(iii) item 16(1), line 3, for "220 KHz" read "200 Hz";  
(iv) item 17(2), clause (d), line 5, for "4 × 10-10" read "4 × 10<sup>-10</sup>";  
(b) in the first Schedule, Part V—  
(i) item 1(2), clause (b), line 2, for "4" read "3";

(22) at page 61—  
(a) in the First Schedule Part-V—  
(i) item 3(1), clause (c), line 2, for "and" read "followed by 2 dashes each of 10 to 15 seconds duration";  
(b) in the Second Schedule, Part-I—  
(i) item 2(1), line 2, for "AH" read "A3H";  
(ii) item 5(5), line 1, for "Tht" read "The";

(23) at page 62—

(a) in the second schedule, Part-I—

- (i) item 5 (8) (i), line 1, for “10” read “106” and for “operatives” read “operation”;
- (ii) item 5 (9) (b), line 2, for “21” read “0.1”;
- (iii) item 5 (9) (c), clause (ii), line 4, for “300” read “3000”;

(24) at page 63—

in the Second Schedule, Part-I,—

- (i) item 6(a), line 9, for “of” read “or”;
- (ii) item 6(11), line 10, for “of” read “or”;

(25) at page 64—

(a) in the second schedule, Part-I—

- (i) item 6, Sub-rule (15) (b), clause (iv), line 5, for “4 x 10-10” read “4  $10^{-10}$ ”;
- (ii) item 7(1), sub-rule (1), line 2, for “transmitted” read “transmission”;
- (iii) item 7(1), line 7, for “be less” read “exceed”;
- (iv) item 7(1), line 10, add “200” before the word “milli-seconds”;

(b) in the second schedule, Part-II—

- (i) item 2(1), line 2, add the word “to” before the word “generate”;
- (ii) item 2, sub-rule (5), line 2, add the word “tone” after the word “each”;
- (iii) item 2(5), line 3, add the word “to” and substitute a letter “a” in place of the figure “g”;

(26) at page 65—

(a) in the second schedule, Part-II,—

- (i) item 4, line 4, for the figure “9” read the letter “a”;
- (ii) item 5, clause (a), line 5, add the words “carried out” after the word “be”;

(b) in the second schedule, Part-III,-(i) item 3, (Table) line 4, for “2182” read “2172”;

(ii) item 5(1), clause (a), line 3, for “200” read “2200”;

(27) at page 66—

(a) in the second schedule, Part-III—

- (i) item 6(2), clause (c), line 4, for “305” read “30.5”;
- (ii) item 6, sub-rule (2), clause (d), line 5, for “4 x 10-10” read “4  $10^{-10}$ ”;

(b) in the third schedule, item 3, sub-rule (4), line 1, for “Dampt” read “Damp”;

(28) at page 67—

(a) in the third schedule—

- (i) item 3(4)(c), line 3, for “on” read “and”;
- (ii) item 3(6), after line 7, the following line may be inserted:—  
“16 holes on the periphery of a circle of 5.1 Cm. diameter”;
- (iii) item 3(7), line 6, for “Union” read “upon”;
- (iv) item 3(9), line 3, a word “then” may be added after the word “shall”;
- (v) item 3(10), line 5, for “he” read “the”;

(29) at page 68—

in the Fourth Schedule, Part-I—

- (i) item 1(9), line 2, for “do” read “to”;
- (ii) item 1(9), line 2, for “water-proof” read “water-proof”;
- (iii) item (2)(1), clause (a), line 2, for “standard” read “stranded”;

(30) at page 69—

in the Fourth Schedule, Part-I—

- (i) item 3(4), line 1, for “tiled” read “tilted”;
- (ii) item 4(5), clause (b), line 6, for “picofards” read “picofarads”;
- (iii) item 4(5), clause (d)(i), line 6, for “picofarado” read “picofarads”;
- (iv) item 4(5), clause (d) (ii), line 5, for “picofarado” read “picofarads”;

(31) at page 70—

- (a) in the fourth schedule, Part-I—
  - (i) item 6(4), line 1, for “whether” read “weather”;
  - (ii) item 6(5), clause (a), line 3 for “microhnry” read “microhenry”
  - (iii) item 6(6), clause (b) (iii), line 2, for “shal” read “shall”;

(32) at page 71—

- (a) in the Fourth Schedule, Part-I—
  - (i) item 6(7), in line 4, for “level” read “levels”;
  - (ii) item 6(8), clause (b) (ii), line 3, for “m” read “may”;
- (b) in the fourth schedule, Part-II, Rule 2(3), line 1, for “handless” read “handles”;

(33) at page 72—

- (a) in Part-II, (PORTABLE RADIO EQUIPMENT FOR SURVIVAL CRAFT)—
  - (i) item 5(i), clause (a), line 5, for “KHz” read “kHz”;
  - (ii) item 5(1), clause (a)(i), line 1, for “bauds” read “bands”;
  - (iii) item 5(4), clause (a)(i), line 5, for “.....” read “... - - - - -”;
  - (iv) item 5(4)(b), clause (ii), line 3, for “02” read “0.2”;

(34) at page 73—

in Part-II, (PORTABLE RADIO EQUIPMENT FOR SURVIVAL CRAFT)—

- (i) item 5(4)(e), clause (i), line 11, for “picofamds” read “picofarads”;
- (ii) item 5(4)(c), clause (i), line 11, for “an” read “and”;
- (iii) item 6(i), line 6, for “missions” read “omissions”;
- (iv) item 6(2), line 1, add the words “watertight and”; between the words “are” and “shrouded”;
- (v) item 6(3)(b), line 1, add the word “be” between “shall” and “type”;

(35) at page 74—

- (a) in Part-II, item 6(4)(e), in line 2, for “radio” read “ratio”;
- (b) in fifth schedule—
  - (i) below heading for “rules 11(3) and 15(3)” read “rules 11(3) and 12(3)”;
  - (ii) item 2, line 5, for “link” read “line”;
  - (iii) item 3(2), line 3, for “ampers” read “amperes”;
  - (iv) item 3(2), clause (b), Table, line 10, for figure “7.2” appearing against figure “800” read “7.8”;
  - (v) in rule 5(1) line 3, for “radiation” read “ratio”;

(36) at page 75—

- (a) in the sixth schedule, above Part I, for “spares” read “spare”;
- (b) in the sixth schedule Part I—
  - (i) line 11, for “0.2” read “0.2”;
  - (ii) in 2.electric soldering, for “dusting bruch” read “dusting brush”;
  - (iii) Note-2, line 4, for “cabine” read “cabin”;
  - (iv) add “Measuring Instruments” after Note-2 and above “2 Hydrometers”;
  - (v) below 2. Hydrometers, for “dipping fahreheit” read “dipping fahranheit”;

(37) at page 76—

- (a) in Miscellaneous items line 18, for “trichlorethylene” read “trichloroethylene”;
- (b) in Part-II, Radio Telephone ships, Measuring Instruments, line 4, for “lead in” read “lead-in”;
- (c) in the seventh schedule, item 1, sub-rule (1), clause (b), line 5, for “transmitter” read “transmitted”;

(38) at page 77—

In the seventh schedule—

- (i) item 2 (Receiver), sub-rule (6), clause (a), line 5, for “recibals” read “decibels”;
- (ii) item 2(7), line 3, for “senstivity” read “sensitivity”;

(39) at page 78—

In the seventh schedule—

- (i) item 2(9), (Table, Col. 3, line 1 add “and” after the word “unmodulated”);
- (ii) item 2(10), clause (b), sub-clause (iii), line 6, for “ead” read “lead”;
- (iii) item 2(10), clause (b), sub-clause (iv), line 3, for “4 × 10-10” read “4 × 10<sup>-10</sup>”;

(40) at page 79—

- (a) in the seventh schedule item 5, sub-rule (1), line 13, for “receiving” read “receiver”;

(b) in the Eighth Schedule, Ship of Class I—

- (i) Sl. No. (1), for “000” read “0000”;
- (ii) Sl. No. (iii) for “hourt” read “hours”;
- (iii) Sl. No. (v), line 1, for “ ” read “which”;

(41) at page 80—

In the Ninth Schedule, Part-I, line 3 of the Table, before the word “the” appearing between the words “which” and “date” read “and”; and for the word “of” appearing in the same line between the words “voyage” and “employment” read “or”;

(42) at page 81—

in the Tenth Schedule, after section C insert the following as Heading:—  
“SECTION D—MONTHLY REPORT OF BATTERIES” above the existing table without heading.

RAM SANEHI  
Under Secy,  
[No. SW/5-MSR(9)/74-MA.]

